

別紙

前年度の温室効果ガスの排出の量及び排出削減計画に基づき実施した措置の状況

氏名	(法人にあっては名称) 奥村鍛工株式会社		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒709-0432 岡山県和気郡和気町大中山1765	
本票作成	部署名：製造本部				
主たる業種	分類コード	24	業種名：金属製品製造業		
事業の概要	主要生産品目：熱間型鍛造品 生産能力：月間1,000トン 従業員：62名				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	本社工場		岡山県和気郡和気町大中山1765	
特定事業者の該当要件	<input checked="" type="checkbox"/> ①燃料等原油換算1,500kℓ以上 <input type="checkbox"/> ②バス・トラック100台、タクシー250台以上 <input type="checkbox"/> ③CO ₂ 換算3,000t以上 <input checked="" type="checkbox"/> 工場等の数 1 所 <input checked="" type="checkbox"/> 車両台数 (②該当の場合) 台				

温室効果ガス排出量	基準年度(平成 21 年度)	(平成 26)年度排出量	目標年度(平成 26 年度)
	4,630 t CO ₂	3,827 t CO ₂	10,000 t CO ₂
主な工場等の排出量	番号	工場等の名称	(平成 26)年度排出量
	①	本社工場	3,827 t CO ₂
			t CO ₂
			t CO ₂
			t CO ₂
			t CO ₂

削減目標の達成状況	計画期間：平成 22 年度 ～ 平成 26 年度 (5 箇年度)			
	<input type="checkbox"/> 総排出量基準	(26) 年度削減実績	目標削減率	目標達成
	<input checked="" type="checkbox"/> 原単位基準	10.8 %	5.0 %	<input checked="" type="checkbox"/> 達成 <input type="checkbox"/> 未達

(原単位基準の削減目標を選択している場合に記入)	温室効果ガスの排出量と密接な関係をもつ値の内容 平成26年度製品重量 : 4354トン	原単位当たり排出量		
		基準年度	(26) 年度	目標年度
		0.985 t CO ₂ /(t)	0.879 t CO ₂ /(t)	0.936 t CO ₂ /(t)

(該当事業者のみ記入)

ベンチマーク指標の状況	対象事業の名称	ベンチマーク指標	関連数値(平成 26 年度)	達成率等

【削減状況の自己評価】

景気低迷による受注量減少での温室効果が排出量の絶対値低減はあるが、活動目標である原単位換算での期間目標を達成できた。削減活動の成果として評価するとともに、その改善効果の維持と新たな施策に取り組み、更なる削減を図る。

【推進体制】

省エネ委員会（管理統括者－企画推進者－部門責任者）において、各部門の活動計画の策定&進捗状況フォローの会合を1回/2ヶ月実施、全社活動への徹底を図っている。

【目標削減率達成のために実施した措置及び今後の取組】

工場等の名称	実施した措置及び今後の取組の内容
本社工場	<p>(26年度実施分)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・空気圧縮機を高効率タイプへ更新 バランス形⇒スクリー圧縮機 ・材料切断機を省エネ機へ更新 プレス式⇒鋸切断機 ・ライン集約による効率的生産へ組替え ・全社消灯・減灯活動 <p>(今後実施予定分)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・照明機器の高効率ランプ切替による電力削減 ・生産ラインの集約 (工法改善による最適ラインでのエネルギー効率向上) ・省エネ、エネルギーロス低減活動の継続

【森林保全等吸収源対策への取組】

県内での取組	無	
その他	無	

【再生可能エネルギーの導入】

県内での取組	無	
その他	無	

【その他特記事項】

受注量減少に伴い、減量生産体制へ移行。エネルギー使用量が原油換算値で平成25年度1498k1、平成26年度1363k1と1500k1を切り、今後とも同程度の生産計画で平成27年度も1300k1（見込み）と1500k1を下回る状況で「特定事業者」の対象から外れた（平成27年4月）。